

Especificaciones técnicas

MODELO	G-UPR506	G-UPR756	G-UPR906
Capacidad (Va/Watts)	550 / 330	750 / 420	900 / 500
Voltaje Nominal entrada (Vca)	120VCA 60 Hz 8A Max 330W	120VCA 60 Hz 8A Max 440W	120VCA 60 Hz 8A Max 545W
Rango de entrada (Vca)	90 - 147 VAC		
Frecuencia de entrada y salida (Hz.)	60 hz		
Voltaje de salida (Vca)	120VCA 60 Hz 300W 8A Max 500VA	120VCA 60 Hz 420W 8A Max 750VA	120VCA 60 Hz 500W 8A Max 900VA
Salida NEMA 5-15	3 Eco-salidas, 2 Salidas Router/Modem, 1 bypass		
Longitud del cable de alimentación (Mt)	1.7 mts		
Protección de Fax Modem / DSL	RJ11 / RJ45		
Indicador de batería baja	si		
Indicador de operación normal	si		
Alarma sonora	< 45db @ 1 metro		
Arranque en frío	si		
Indicador de modo de batería	si		
Tiempo de autonomía para una PC**	10 minutos*	20 minutos*	30 minutos*
Peso Kg / Lb	4.6Kg	5.5Kg	5.8Kg
Dimensiones ( largo/ancho/alto)	260x85x140 mm	305x85x140 mm	305x85x140 mm
Supresión de picos AC	506 Joules		

\*Calculado con un PC básico y monitor 15"LCD  
\*\*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
\*\*\*Unidad diseñada para ser usada con computadoras. No se recomienda para uso con cargas lineales.

CHICAGO DIGITAL POWER INC. garantiza este producto por el término de un año (con posibilidad de ampliar hasta a 2 años) en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega al consumidor.  
I. Para hacer efectiva esta garantía no podrá exigirse mayor requisito que la presentación de esta póliza junto con el producto (con excepción de México) en el lugar donde fue adquirido o en el centro de servicio de CHICAGO DIGITAL POWER INC. contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra. Para información de los centros de servicio de su país, debe comunicarse así (otros países escribir a servicio@cdpups.com):

Bolivia: 800-100156

Colombia: 01800-5181617

Costa Rica: 800-4357237

El Salvador: 800-6773

Panamá: 011-00800-2268611

Perú: 0800-54674

República Dominicana: 1888-7514876

Venezuela: 0800-1627485

II. CHICAGO DIGITAL POWER INC. se compromete a reparar el producto y en caso de que a su juicio no sea posible la reparación, a cambiar el equipo, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin cargo alguno para el propietario durante el período de garantía, así como los gastos de transporte razonablemente erogados del producto que deriven de su cumplimiento.  
III. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a treinta días contados a partir de la fecha de recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse garantía y en donde también podrán adquirir refacciones y partes.  
IV. En caso de que la presente póliza de garantía se extravíara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que expida un duplicado de la póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura correspondiente.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:  
a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.  
b) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.  
c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.  
d) No aplica al desgaste normal ni daños resultantes de accidentes. La falta de tierra física y polaridad invertida anularán garantía.

(Favor llenar y entregar estos datos. De lo contrario no tendrá acceso a la garantía)

(No se ofrecerá garantía si este formato no acompaña a la unidad a la hora de su retorno al lugar de compra)

Nombre: \_\_\_\_\_

Domicilio: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

Lugar de compra: \_\_\_\_\_

Domicilio de compra: \_\_\_\_\_

Correo electrónico del lugar de compra: \_\_\_\_\_

Producto: ☐ Regulador ☐ UPS ☐ No-Break ☐ Inversor ☐

Modelo \_\_\_\_\_

SELLO DE LA TIENDA

FECHA DE ENTREGA

Manual de Usuario  
SERIE GUPR

UPS Interactivo  
con regulador de voltaje

GUPR

GUPR

Gracias por seleccionar este sistema de No-Break (UPS). Le ofrece una protección perfecta para sus equipos. Este manual es una guía para la instalación y el uso del UPS. Si tuviera algún problema con la unidad, por favor consulte el manual antes de llamar al departamento de servicio al cliente.

Presentación

La serie GUPR es una línea interactiva de No-Break (UPS). Cuando la condición de flujo eléctrico es normal, el UPS le protege contra la sobre tensión mientras utiliza la energía para cargar la batería interna. En situaciones donde el flujo experimenta problemas eléctricos, el UPS es capaz de suministrar inmediatamente corriente alterna a los equipos conectados.

Características

- Controles potentes basados en microprocesadores para una mayor confiabilidad con regulación automática de la tensión.
- Diseñado para proveer años de protección a los equipos de computación y sus periféricos.
- Cargador de batería de alto nivel para prolongar su longevidad y cargarla completamente.
- Protección de sobrecarga durante el modo de funcionamiento y de batería.
- Se puede encender sin enchufarlo a la corriente.

Panel de Condiciones

1. Botón On/Off, arranque en frío
2. Indicador de autorun activado
3. Indicador modo Normal (verde) / Batería (rojo)
4. Protección de línea de datos
5. Eco-salidas (3)
6. Receptáculos de Router / Modem (2)
7. Bypass (1)
8. Breaker de sobrecarga
9. Cable de alimentación CA

Instalación y operación

- 1) Inspeccione el UPS cuando lo reciba. El envase es reciclable; consérvelo para volverlo a utilizar o deséchelo debidamente.
- 2) El cordón de entrada en el panel trasero se debe conectar a una toma eléctrica en la pared. Por favor, recuerde que el voltaje debe concordar con el del UPS. Ej. Si el UPS es de 120V; la toma eléctrica deberá ser de 120 V.
- 3) Los cordones eléctricos de los equipos (como el de una computadora) se conectan en la toma situada en el panel trasero.
- 4) Mientras el UPS esté conectado al flujo eléctrico, oprima el botón de encendido por 3 segundos.
- 5) Conecte los cordones de los equipos que se van a alimentar, como una computadora o un monitor, directamente a las tomas del panel trasero del UPS.
- 6) Apagado del UPS: Primero verifique que la función de autorun esta deshabilitada, Led Amarillo apagado, luego presione el botón de apagado del ups por 3 segundos el UPS se apagará.

Atención !

- El consumo máximo total no debe exceder el 100% total de vatios dependiendo del modelo.
- Oprima el botón de encendido del UPS por 3 segundos; el LED verde se ilumina para indicar la condición normal, donde el suministro viene de la compañía eléctrica.
- Si el UPS no ha sido utilizado durante un periodo de más de tres meses, se deberá conectar a una toma eléctrica por un mínimo de 6 horas antes de usarse para recargar la batería.
- A este modelo NO se le puede adaptar una batería externa para prolongar el funcionamiento autónomo.
- Este UPS proporcionará corriente limpia y filtrada mientras esté conectado a una toma eléctrica, aún cuando el botón de encendido no esté oprimido. Sin embargo, si ocurre una interrupción eléctrica durante ese periodo, el UPS no podrá cambiar a la operación de batería.
- Cuando el UPS esté conectado a una toma eléctrica, la batería se cargará automáticamente sin tener que oprimir el botón de encendido. Debido a esto es normal que el UPS tenga una temperatura un poco elevada.

(Unidad diseñada para ser usada con computadoras. No se recomienda para uso con cargas lineales)

Definición de Indicadores

	Estado del UPS	LED Indicadores	Notas
Modo AC	ECO	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	Quando la carga total conectada a las tomas marcadas como "ECO outlets" es menor a 35 Watts el UPS esperara 1 minutos y luego el UPS pasara a modo verde con el fin de eliminar el desperdicio de energía, si antes de que se cumpla el minuto el consumo total de las cargas conectadas a las tomas marcadas como "ECO outlets" supera los 35 watts, las tomas seguirán habilitadas para trabajar. Las tomas marcadas como "Router y Modem" estarán trabajando todo el tiempo sin importar la carga conectada en las tomas "ECO outlets".
	Sobrecarga	BEEEEEEEEPPPPPPP	El UPS se apagará después de 20 segundos.
	Modo Verde	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	En el modo verde las tomas marcadas como "ECO outlets" están apagadas, para habilitar las tomas marcadas como "ECO outlets" nuevamente es necesario apagar y encender el UPS nuevamente. Las tomas marcadas como "Router y Modem" siempre estan encendidas.
Modo Batería	Autorun/normal	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	Quando el UPS esta encendido y trabajando en modo AC, presione dos veces seguidas el botón ON/OFF, el led amarillo se encenderá y la función de autorun se activara, repita este proceso si desea deshabilitar la función de autorun en este caso el led amarillo se apagará.
	Normal	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	Quando la carga total conectada a las tomas marcadas como "ECO outlets" es menor a 35 Watts el UPS esperara 1 minuto y luego el UPS pasara a modo verde en batería con el fin de eliminar el desperdicio de energía, si antes de que se cumpla el minuto el consumo total de las cargas conectadas a las tomas marcadas como "ECO outlets" supera los 35 watts, las tomas seguirán habilitadas para trabajar en batería hasta que esta se agote. Las tomas marcadas como "Router y Modem" estarán trabajando todo el tiempo en batería sin importar la carga conectada en las tomas "ECO outlets".
	Normal (silenciar alarma)	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	Presionando el botón ON/OFF cuando el UPS está trabajando en modo de batería se puede silenciar la alarma o activarla nuevamente, esto solo es posible cuando la batería está en niveles normales, cuando la batería está muy baja o el UPS esta en sobrecarga la alarma no se puede silenciar.
	Batería Baja	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	El UPS está próximo a apagarse.
	Sobrecarga	BEEEEEEEEPPPPPPP	El UPS se apagará después de 20 segundos.
	Autorun	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	Quando el UPS esta encendido y trabajando en modo batería, significa que el UPS esta en modo autorun y el UPS se encenderá automáticamente al momento en que el suministro eléctrico regrese.
	Modo Verde	<div><div>AUTORUN</div><div>ONLINE(GREEN)</div><div>BACKUP(RED)</div></div>	En el modo verde las tomas marcadas como "ECO outlets" están apagadas, para habilitar las tomas marcadas como "ECO outlets" nuevamente es necesario apagar y encender el UPS nuevamente. Las tomas marcadas como "Router y Modem" siempre estan encendidas.

Detección de problemas

Problema	Posible causa	Pasos a tomar
El UPS no se enciende	El voltaje de batería es menor a 10VCD	Recargue la batería del UPS
	Fallo de tarjeta	Llame para obtener servicio
El UPS siempre está en modo batería	El cordón eléctrico está flojo	Inserte bien el cable
	Breaker abierto	Restablezca el Breaker
	La tensión eléctrica es muy alta, muy baja o ha fallado	La condición es normal
	Fallo de placa	Llame para obtener servicio
El tiempo de autonomía es demasiado corto	La batería no está totalmente cargada	Recargue la batería durante 6 horas por lo menos
	Fallo de tarjeta	Llame para obtener servicio
La alarma suena constantemente	Sobrecarga en operación normal	Quite algunas cargas y vuelva a encender el UPS
	Sobrecarga en el modo de batería	Quite algunas cargas
	Desgaste de la batería	Cargue la batería

1

www.cdpups.com

2